

असाधारण EXTRAORDINARY

भाग II—सण्ड 3—स्प-सण्ड (i) PART II—Section 3—Sub-section (i)

प्रापिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 386]

नई विल्ली, सोमबार, सितम्बर 28, 1992/आश्विन 6, 1914

No. 386]

NEW DELHI, MONDAY, SEPTEMBER 28, 1992/ASVINA 6, 1914

इ.स. भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या वी जाती है जिससे कि यह अलग संकालम के रूप में रक्ता जा सको

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation

(1)

स्थास्थ्य और परिवार कल्याण महालय

(स्वास्थ्य विभाग)

ग्रधिसूचना

नर्ट विल्ली 28 सियम्बर 1992

मा का नि 784(म)—खाद्य प्रपिमश्रण निवारण मियम, 1955 का और समोधन करने के लिए कतिपय नियमों का एक प्रारूप खाद्य अपिमश्रण निवारण श्रीधिनयम, 1954 (1954 का 37) की धारा 23 की उपधारा (1) की अपेक्षानुसार, भारत सरकार वे स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मन्नालय (स्वास्थ्य विभाग) की अधिसूचना स सा.का नि 58(ख) तारीख 22-1-1992 के अपीन, भारत के राजपन्न, अमाधारण, भाग 2, खड 3, उपखड (i) तारीख 22 जनवरी, 1992 के पृष्ट 1—2 पर प्रकाशित विधा गया था जिसमे उन व्यक्तियों से उस तारीख रो जिसको कि उम

राजपन्न की प्रतिपा जिसमे कि उक्त धिधसूचना प्रकाणित की , गई थी जनता को उपलब्ध करा दिए जाने से साठ दिवस के ध्रवसान तक भ्राक्षेप और सुझाव मागे गए थे जिनके उसमे प्रभावित होने की सभावना थी।

और उक्षत राजपत्र 5 फरवरी 1992 को जनता की उपलब्ध करा दियागया था।

और केन्द्रीय सरकार ने उक्त प्रारूप नियमो पर जनगा से प्राप्त ग्राक्षेपो और सुझावो पर विचार कर लिया है।

ग्रत, ग्रव केन्द्रीय संस्कार, उक्त ग्रिधिनियम की धारा 23 को उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, केन्द्रीय खाद्य मानक समिति से परामर्श करने के पण्चात खाद्य ग्रपमिश्रण निवारण नियम, 1955 का और संशोधन अस्ते के लिए निम्नलिखित नियम बनाती है श्रर्थात् ——

नियम

। (1) इन नियमो का सक्षिप्त नाम खाद्य श्रपमिश्रण निवारण (पाचवा संशोधन) नियम, 1992 है। (2) ये राजपक्ष में प्रकाशन की तारीख को प्रवृत्त होंगे।

2. खाद्य ग्रपमिश्रण निवारण नियम, 1955 में, परि-शिष्ट "ख" में मद क 17-24 के पश्चात् निम्नलिखिन मर्दे रखी जगएंगी, ग्रार्थात्:---

"क. 17-25 अंगतः हाइड्रोजनीकृत और शीतत्रृह्यित मोयाबीन तेल:---

अंगतः हाइड्रोजनीकृत और गीतवित्वत सोयावीन तेल से गोंदरहिन, घम्लरहित, विरंजित और गीतवृन्तित सोयावीन तेल के मंद (मृषु या बुश) हाइड्रोजनीकृतण द्वारा अभिप्राप्त निर्गन्धीकरण उत्पाद अभिप्रेत हैं। तेल खाद्य श्रेणी योज्य के साथ या इसके बिना जल द्वारा गोंदरहित, या तो क्षार के साथ उदासीनीकरण द्वारा या वाष्य श्रासवन (भौतिक परिष्करण) द्वारा या अनुजात खाद्य श्रेणी विलायक का प्रयोग करते हुए, विविध परिष्करण द्वारा अम्लरहित, विरंजक भूमि और/या कार्यन से विरंजित निकिल उत्प्रेरक का प्रयोग करते हुए, अंगतः हाइड्रोजनीकृत, खाद्य श्रेणी विलायक का प्रयोग करते हुए, या इसके प्रयोग के बिना शीतकृत्वित, समुचित फिल्टर प्रेम में फिल्टर किया हुआ और वाष्य में निर्गन्धीकृत होगा।

उत्पाद साफ होना और विकृत गंधिता, निलंबित या किसी अन्य विजातीय पदार्थ, पृथक्कृत जल, मिलाए गए रंजन या मुक्किकारक तत्व, एरंड तेल, खनिज तेल, अन्य बनस्पति और पशु वसा से मुक्त होगा। इसमें 0.02 प्रतिशत तक टीवी एच क्यू प्रति-भाक्सीकारक और 0.02 प्रतिशत तक साइट्रिक भ्रम्ल मिलाए जा सकेंगे और इस बारे में कथन लेबल पर किया जाएगा। यह निम्मलिखित मानको के श्रमुरूप होगा:—

1. भाईता:

भारत के प्रनुसार 0.1 प्रतिकत से प्रधिक नहीं

- 2. वाई + 5 मारे के रूप में 6 से गहरा महीं लोमिवाड मान पर श्रिक्यक्त 5 के सेल में वर्ण
- अपवर्तनांक 1,4830 --- 1,4690
- साबुनिकरण मान 189---202
- धायोई।न मान 107 120
- अम्ल मान 0.50 प्रतिशत से प्रधिक नहीं
- 7. असाबुनीकरणीय पदार्थ भार के अनुसार 1.5
- प्रतिशत से श्रविक नहीं 8. लिनोलिनिक ग्रम्ल भार के ग्रनुसार 3 (सी 18:3) प्रतिशत से ग्रविक नहीं
- अध्य बिन्दु (0 सें.)
 10° सें. से कम नहीं

- 10. विपक्ष-विभीय ग्रम्ल भार के भनुसार 10 प्रति-णत से ग्रधिक नहीं
- 11. स्फूराक (पेरस की मार्टेन 250° से कम नहीं होगा। बंद पद्धति)
- यः 17-26 अंगतः हाइड्रोजनीकृत सोयाबीन तेलः

अंमतः हाइड्रोजनीकृत सोयाबीन तेल से गांव रहित, ध्रम्लरहित और विरंजित सोयाबीन तेल के मंद (मृतु या तृष) हाइड्रोजनीकरण द्वारा ध्रमिप्राप्त निर्गन्धीकृत उत्पाद ध्रमिप्रेत है। तेल खाद्य श्रेणी योज्य के साथ या इसके बिना जल द्वारा गोंवरहित, या तो क्षार के साथ या इसके बिना जल द्वारा गोंवरहित, या तो क्षार के साथ उदासीनीकरण द्वारा या वाष्प ध्रासकन (भौतिक परिष्करण) द्वारा या अनुज्ञात खाद्य श्रेणी विलायक का प्रयोग करते हुए बिविध परिष्करण द्वारा घम्ल रहित, बिरंजक धूमि और/या कार्यन से विरंजित निकल उत्प्रेक का प्रयोग करते हुए, अंशतः हाइड्रोजनीकृत होगा। उत्पाद को पुनः बाष्प से ध्रमनरहित, विरंजित और निर्गन्धीकृत किया जाएगा।

उत्पाद 35° से. पर साफ द्रव होगा। यह पिघलाने पर साफ होगा और विकृतगांधिता, निलंबित या किसी धन्य विजातीय पदार्थ, पृयक्कृत जल, मिलाए गए रंजन या सुरुचिकारण तत्व, एरंड तेल, खनिज तेल या बन्य वनस्पति तेल और पशु तेल और वसा से मुक्त होगा। इसमें 0.02 प्रतिणत तक डी वी एच क्यू प्रति आक्सीकारक और 0.02 प्रतिणत तक साइट्रिक ग्रम्ल मिलाए जा सकेंगे और इस बारे में कथन लेवल पर किया जाएगा। यह निम्नलिखित मानकों के श्रनुक्य होगा:

1.	याद्रेता :	भार के श्रनुसार	0,1
		प्रतिशत से प्रधिक	नहीं ।

- वाई + 5 फ्रार के रूप में 6 से गहरा नहीं मान पर ग्राभिक्यक्त 5 1/2 सेल में वर्ण
- 40° सें. पर भ्रप-वर्तनांक
- 4 साबुनिकरण मान 189—202
- s. ग्रायोश्रीन मान 95—110
- श्रम्ल मान 0.50 प्रतिशत से श्रिष्ठिक नहीं
- प्रसाबुनीकरणीय पदार्थ भार के श्रनुसार 1.5
 प्रतिशत से अधिक नहीं
- 8. लिनोनिनिक भ्रम्स भार के ग्रनुमार (सी 18:3) 3 प्रतिशत से प्रधिक नहीं
- 9. भ्राफ्राबिण्डु 25° सें. से कम नहीं

10. विपक्ष---बसीय ग्रम्स

भार के अनुसार 10 प्रति-

णत से घ्रधिक नहीं

11. स्फुरांक (पेन्स मार्टेन बंद पद्धति) 250° सें. से कम नही

[मं. पी-15013/15/88-पीएच (खाद्य) कोएमएसएण्डपीएफण्] इन्द्रजीत चीध्री, अपर सविव

टिप्पण: खाद्य अपिनिश्रण निवारण नियम, 1955 प्रथम बार भारत के राजपल के भाग-2, खण्ड-3 में का.धा. 2106 सारीव 12-9-59 को प्रकाशित किए शए थे और तत्पम्बात् उनमें निम्मलिखित द्वारा संशोधित किया गया:---

- 1. का.मि.भा. 1202 विवाक 26-5-56
- 2. का.मि.ग्रा. 1687 दिनांक 26-7-56
- 3. का.सि.भा. 2213 विनांक 28-9-56 (प्रसाधारण)
- 4. का.सि.घा. 2755 विमांक 24-11-57

उसमें किए गए जीर संशोधन आरत के राजपन्न के भाग 2, खण्ड-3 उप-चण्ड (1) में इस प्रकार प्रकालिन किए गए वे:---

- का.का.नि. 514 विनोक 28-6-58
- 8. सा.का.नि. 1211 दिमांक 20-12-58
- 7. सा.मा.नि. 425 विमान 4-4-80
- 8- राग.का.नि. 169 दिलांक 11-2-61
- 9. सा.का.ति. 1134 वित्रांश 16-9-61
- 10 सा.का.भि. 1340 दिनांक 4-11-61
- 11. सा.का.नि. 1564 दिनांक 24-11-62
- 12 सा.का.नि. 1589 विमान 22-10-64
- 13 सा.का.नि. 1814 विमोक 11-12-65
- 14 सा.का.नि. 74 विनांक 8-1-66
- 15 भा.का.नि. 382 विनाक 19-3-66
- 16. सा.का.नि. 1256 विनांक 26-8-87
- 17. सा का.नि. 1533 विनांक 24-8-68
- 18- सा.का.नि. 2163 विमाक 14-12-68 (शु**द्धिपत**)
- 19. सा.का.ति. 532 विनाम 8-3-69
- 20. सा.ना.नि. 1764 विमांक 26-7-69 (मृदिपक्ष)
- 21. सा.का.नि 2068 विशास 30-8-69
- 22- सा.का.नि. 1808 दिनांक 24-10-70
- 23. सा.मा.नि. 938 विनोक 12-6-71
- 24. का.का.मि. 992 दिनांक 3-7-71
- 25 ना.का नि. 553 दिनोक 6-5-72
- 26 सो.का.नि. 436(म) विनोक 10-10-72
- 27. स**.का.सि. 133 विनोक 10-2-73**
- 26 सा.का.नि. 20**5 दिनांश** 23-2-74
- 29. ' सा.का.मि. 850 दिनाक 12-7-73
- 30 सा.का.मि. 508 (भ्र) विनोक 27-8-75
- सा.का.नि. 63(थ) दिनांक 5-2-76
- 32 सा.का.नि. 754 विनोक 29-5-76
- 33- सा.का.नि. 856 विशंक 12-6-78
- 34. सा.का.नि. 1417 विनोम 2-10-24
- 35- क्षा.का.मि. 4(भा) विमीक 4-1-77)

- 36. सा.का.मि. 18(म) विनाम 15-1-77
- 37. सा.का.नि, 651(म) दिनाक 20-10-77
- 38 मा.का.नि. 732 (म्र) विनात 5-12-77
- 39. क्षा.का.नि. 775(म) दिनांक 27-12-77
- 40. सा.का.ति, 36(भ) दिनांक 21-1-78
- 41. सा.का.नि. 70(म) दिनांक 8-2-78
- 42 सा.का.नि. 238(म) दिनाक 20-4-78
- 43 सा.का.मि. 393 (घ) विनांक 4-8-78
- 44 सा.मा.नि. 590(घ) दिनांक 23-12-78
- 45 सा.का.नि. 55(म) विनांक 31-1-79
- 46. सा.का.नि. 142(म) दिनांक 16-3-79 (मृद्धिपत)
- 47. सा.का.नि. 231(भ) दिनांक 6-4-79
- 48 वा.का.नि. 423 दिनांक 30-6-79 (सुद्धिपत्र)
- 49. सा.का.नि. 1043 दिनोक 11-8-79 (मृद्धिपत्र)
- 50. सा.का.नि. 1210 दिनांक 29-9-79 (शदिपत्र)
- 51 सा.का.नि. 19(भ) दिनांक 28-1-80
- 52 सा.का.मि. 243(भ) दिनीक 1-3-80
- 53. सा.का.नि. 244(भ) दिनांक 1-3-80 (शुद्धिपत्र)
- 54. सा.का.नि. 996 दिलांक 8-9-80 (म्(अपन्न)
- **85. सा.का.िंग. 579(म) दिनोक्त 13-10-80**
- सा.का.नि. 652(भ्र) विनोक 14-11-80
- 57. सा.का.नि. 710(म) विनांक 22-12-80
- 58 सा.का.नि. 23(म) दिनोक 16-1-80
- 59. सा.का.नि. 205(भ) दिनांक 25-3-81 (नुदियत्र)
- 60 सा.का.मि. 290(घ) विनाम 13-4-81
- 61. सा.का.नि. 444 विमाक 2-5-81 (नुकिपक)
- 62. सा.का.नि. 503(झ) दिनांक 1-9-81
- 83 सा.का.नि. 891 विनांक 3-10-81 (मुबिएक)
- 82 सा.का.नि. 1056 दिनांक 5-12-81 (मृद्धिपत्र)
- 65. सा.का.नि. 80 विनांक 23-1-80 (गुढिएक)
- 66. सा.का.नि. 44(श्र) दिनांक 5-2-82
- 67. सा.का.नि. 57(ब्र) दिनांक 11-2-82
- 68. सा.का.नि. 245(म) दिनांक 11-3-82
- 69. सा.का.नि. 307(भा) दिनोक 3-4-82 (ग्रिएन)
- 70. सा.का.नि. 386 दिनकि 17-4-82 (गुटिएस)
- 71. सा.मा.नि. 422(म) दिनांक 24-5-82
- 72. सा.का नि. 476(भ) विनोक 29-4-82
- 73. ला.का.नि. 504(भ) दिनोक 20-7-82 (मुखिपक)
- 74. ता.का.नि. 753 (म) दिनांक 11-12-82 (मुखिपत)
- 75. सा.का.नि. 109(म) विनाक 26-2-83
- 76 सा.का.नि. 249(घ) विनोक 8-3-83
- 77. सा.का.नि. 209(ध) विनाक 16-3-81
- 78. सा.का.नि. 283(म) दिनीक 26-3-83
- 79. सा.का.नि. 329(ध) दिनांक 14-4-83 (नुदिपत्र)
- 80. सा.का.नि. 539(म) दिनोक 1-7-83 (मूबिएक)
- 81. सा.का. नि. 634 दिनांक 9-8-83 (मृद्धिप व)
- 82. सा.का.ति. 743 विनोक 8-10-83 (गुव्हिपता)
- 88. सा.का.नि. 790(य) दिनोक 10-10-83
- 84. सा.सा.सि. 803(म्र) दिनोक 27-10-83

```
85 सा.का.नि. 816(धा) दि कि 3-11-81
86 सा.का.नि. 829(भा) दिनांक 7-11-83
87 सा.का.नि. 848(घ) दिनांक 19-11-83
88 सा.का.नि. 893(म्र) विनोक 17-12-83 (स्बिपन्न)
89 सा.का.नि. 113 दिनांक 20-1-84 (मृद्धिपत्न)
90. सा.का.नि. 500(घ) दिनांक 9-7-84
91. सा.का.मि. 612(भ) विनांक 18-8-84 (ण्डिपल)
92. सा, का, नि. 744(ध) दिनांक 27-10-84
93. सा,का.नि 764(भ्र) दिनांक 15-11-84
94. सा.का.नि. 3(भ्र) दिनांक 1-1-85
95. सा.का, नि. 11(अ) दिनोक 4-1-85
96. सा.का.नि. 142(भ) दिनांक 8-3-85 (मुद्धिपत्र)
97. सा.का.नि. 293(भ्र) दिनांक 23-3-85
98 सा.का नि. 368(म) दिनांक 18-4-85 (भृद्धिपत्र)
99. सा.का.नि. 385(भ्र) दिनोक 29-4-85 (मुजिपक्ष)
100. सा.का नि. 543(म) दिनांक 2-7-85
101. सा का.नि. 550(भ्र) दिनांक 4-7-85
102 सा,का.नि. 587(घ) विनास 17-7-85 (णुबिपक)
103 सा.का.नि. 605(भ) दिनांक 24-7-85
104. सा.का.नि. 745(म) दिनांक 20-9-85
105. सा.का.नि. 746(ध) विनांक 20-9-85
106. सा.का.नि. 748(भ) दिनांक 23-9-89 (मृजिपक)
107 सा.का.नि. 892(भ) दिनांक 6-12-85
108. सा.का.नि. 903(म) दिनांक 17-12-85 (गुडिएस)
109. सा.का.नि. 73(भ) दिनांक 29-1-86
110 सा.का.नि. 507(भ्र) दिनांक 19-3-86
111. गा.का.नि. 724(म) दिनांक 29-4-85 (गुद्धिगद्ध)
112 सा.का.नि. 851(म) विनाक 13-6-86
113 सा.का.नि. 852(भ) विमांक 13-6-86
114 सा.का.नि. 910(भ्र) दिनांक 27-6-86
115 सा.का नि. 930(भ्र) विनांक 9-7-86 (मुक्लिपक्ष)
116. सा. का. नि. 1008(ग्र) दिनोक 18-10-86 (मृश्चिपदा)
                    1149(भ) दिनांक 15-10-86 (शुद्धिपत)
 💵 ७ सा. का. नि
 118 सा. का. नि. 1207(भ) दिनांक 18-11-92 (मृद्धिपत्र)
 119 सा. का. नि. 1228(भ) दिनाक 27-11-86
 120 सा. का. नि. 12(म) विनोक 5-1-87
 121 सा. का मि. 28(घ) दिनोंक 13-1-87 (गुद्धिपद्म)
 122 सा. का. नि. 270(भ) दिनोक 2-3-87
 123 गा. का. मि. 341(भ) दिनांक 31-3-87 (मृद्धिपत)
 124. सा का नि. 422(अ) विनोक 29-4-87 (मृद्धिपक्ष)
               नि. 500(म) दिनांक 15-5-87 (गुडिएस)
                     569(ম) বিলাশ 12-3-87 (স্রিবের)
```

1.27 सा. सा. सा. निं, S.∔0(भा) विनोक उ-१०-87

```
128. सा. का. नि. 900(भ) दिशकि 10-11-87
     सा. का नि. 916(घ) विनोध 17-11-87
    सा. का नि 917(म्र) दिनोक 17-11-87
131. सा. का. नि. 918(घ्र) दिनांक 17-11-87 (मुबिएक)
         का. नि. 72(भ) दिनांक 3-2-88 (गुकिपक)
133. सा. का. नि. 73(भा) दिनांक 3-2-88 (शुबिपत)
134. सा. का. नि. 366(म्र) दिनांक 23-7-89 (गुबिपक्ष)
              नि. 367(ম) दिनांक 23-3-88
    सा. का
              नि. 437(भ) विनोक 8-4-88
136. सा. का
                   436(ग्र) दिनाक 8-4-88
              नि
                    451 (ग्रा) दिनांक 8-1-88
     सा.
138
139.
     सा
               नि
                    618(भ्र) दिर्माक 16-5-88
     सा . का. नि. 855(म्र) दिनौंक 12-8-88
140
                   856(घ) दिनांक 12-8-88
              नि
142. सा. का नि. 924(ध) दिनांक 13-9-88 (गुढ़िएक)
          का. नि. 1081(म) दिनांक 17-11-88
143
         का. नि. 1157 (ग्र) दिनकि 9-12-88
          का. नि. 42(ग्रा) दिनौक 20-1-89 (मृद्धिपक्ष)
          का. नि. 128(भ) दिनांक 8-3-90
147 सा. का, नि. 411(भ्र) दिनांक 29-3-90
 148 सा. का. नि. 445(भ्र) दिनांक 16-1-90
          का. नि. 457(भ्र) दिनांक 23-4-99
           का. नि.
                    729(म) दिनांक 23-8-90
 150. सा.
           का, नि.
                   732(म) दिनांक 23-8-90
151. सा.
152. सा. का. नि. 727(भ्र) दिनांक 23-8-90
 153. सा. का. नि
                   764(म्र) विनांक 7-9-90
 154. सा. का. नि. 10(भ) दिन!क 7-1-91
 155. सा. का. नि. 24(म) विनाक 15-1-91
 156 सा. का. नि. 124(म) दिनांक 5-3-91
 157 सा. का. नि. 281(म) दिलांक 29-5-91
 158. सा. यत. नि. 257(भ) विनांक 3-5-91
 159 सा. का. नि. 494(भ्र) दिनांक 25-7-91
      सा. का. नि 731(म) दिनांक 10-12-91
 161. सा. का. नि. 91(भा) विनाक 7-2-92
       सा. का नि. 101(घ) दिनोक 18-2-93
 163 सा. का नि 314(म) दिनांकः 9-3-81 (मुक्किपका)
 164 मा. का. नि. 524(घ) दिनांक 15-5-92
 165 सा. का. नि. 596(म) दिनांक 17-6-92
```

MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE

(Department of Health) NOTIFICATION

New Delhi, the 28th September, 1992

G.S.R. 784(E).—Whereas certain draft rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 were upblished as required by sub section (1) of section 23 of the Prevention of Food Adulteration Act, 1954 (37 off 1954) in the notification of Government of India in the Ministry of Health and Family Welfare (Department of Health) No. GSR 58 (E), dated 22-1-92 in the Gazette of India, Extraordinary, Part II, Section 3, Sub-Section (i) dated the 22nd January 1992 in page 4-5 inviting objections and suggestions from all persons likely to be affected thereby before the expiry of sixty days from the date on which the copies of the Gazette of India from in which the said notification was published were made available to the public;

And whereas the copies of the said Gazette were made available to the public on 5th February, 1992;

And whereas, the objections and suggestions received from the public on the draft rules have been considered by the Cenral Government.

Now, therefore, in exercise of the powers conferred by sub-section (1) of section 23 of the said Act, the Central Government, after consultation with the Central Committee for Food Standards, hereby makes the following rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules. 1955, namely:—

RULES

- 1. (1) These rules may be called the Prevention of Food Adulteration (Vth Amendment) Rules, 1992.
- 2. They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.
- 3. In the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 in Appendix B after item A.17.24, the followitem shall be inserted, namely:—

"A.17.25—PARTIALLY HYDROGENATED & WINTERISED SOYABEAN OIL.—Partially Hydrogenated and winterised soyabean oil meams deodourised product obtained by light (mild or "Brush") hydrogenation of degummed, deacidified, decolourised and winterised soyabean oil. The oil shall be degummed by water with or without a food grade additive deacidified by either neutralisation with alkali or steam distillation (physical refining) or miscella refining using permitted food grade colvent, decolourised with bleaching earth and or carbon, partially hydrogenated using nickel catalyst, winterised with or without the use of a food grade solvent, filtered in a suitable filter press and deodourised with steam.

The product shall be clear, free from rancidity, suspended or other foreign matter, separated water, added colouring or flavouring substances castor oil, mineral oil, other vegetable and animal fats. Antioxidants TBHQ upto 0.02 per cent and citric acid upto 0.02 per cent may be added and shall be so stated on the label. It shall conform to the following standards:

- 1. Moisture Not more than 0.1 per cent by weight
- Colour in 51" 6
 Cell on the Lovibond scale expressed as
 Y ± 5R, not deeper
- 3. Refractive index 1.4630-1.4690
- 4 Saponification value 189-202
- 5 Todine value --- 107--120
- 6. Acid value Not more than 0 10

- 7. Unsaponifiable matter
 8. Linolonic acid (c 18:3)
 Not more than 1.5 per cent by weight.
 Not more than 3 per cent by wieght.
- 9. Cloud Point (°C) Not 'ess than 10°C
- 10. Trans-fatty Acid Not more than 10 per cent by weight
- Flash point (penske -- Not less than 25°C Marten closed method)

A.17.26—PARTIALLY HRDROGENATED SOYABEAN OIL—Partiall yhydrogenated soyabean oil means deodourised product obtained by light (mild or "brush") hydrogenation of degummed, deacidified and decolourised soyabean ail. The oil shall be degummed by water with or without a food grade additive. deacidified by either neutralisation with alkali or steam distillation (physical refining) or miscella refining using permitted food grade solvent, decolourised with bleaching earth and/or carbon and partially hydrogenated using nickel catalyst. The product shall again be deacidified, bleached and deodourised with steam.

The product shall be clear liquid at 35 degree C. It shall be clear or melting, free from rancidity suspended or other foreign matter, separated water, added colouring or flavouring substances, castor oil, mineral oil or other vegetable and animal oils and fats. Antioxidants TBHQ upto 0.02 per cent and citric acid upto 0.02 per cent may be added and shall be so stated on the label. It shall conform to the following standards:

- 1. Moisture Not more than 0.1 per cent by weight
- 2. Colour in a 54° cellon the Lovibond scale expressed as Y + 5R, not deeper than
- 3. Refractive index at -- 1.4630-1.4670 40°C
- 4. Saponification value 189-202
- 5. Iodine value --- 95--- 110
- 6. Acid value Not more than 0.50
- 7. Unsaponifiable Not more than 1.5 per cent weight
- 8. Linolenic acid Not more than 3 per cent by weight.
- 9. Cloud Point --- Not less than 25 'C
- Trans-fatty Acid Not more than 10 per cent by weight
- 11. Hash Point (Penske -- Not less than 250°C." Marten closed method)

[No. P. 15013[15]88-PH(Food) DMS&PFA]

Note: The Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 were first published in Part II, Section 3 of the Gazette of India vide SRO 2105 dated 12-9-1955 and subsequently amended as follows by:--

- 1. SRO 1202 dated 26-5-56
- 2. SRO 1687 dated 28-7-56
- 3. SRO 2213 dated 28-9-56 Extraordinary
- 4. SRO 2755 dated 24-11-56

The further amendments were published in Fart II, Section 3 sub-section (i) of Gazette of India as follows by:

- 5. GSR 514 dated 28-6-58
- 6. GSR 1211 dated 20-12-58
- 7. GSR 425 dated 4-4-60
- 8. GSR 169 dated 11-2-61
- 9. GSR 1134 dated 16-9-61
- 10. GSR 1340 dated 4-11-61
- 11. GSR 1564 dated 24-11-62
- 12. GSR 1589 dated 22-10-64
- 13. GSR 1814 dated 11-12-65
- 14. GSR 74 dated 8-1-66
- 15. GSR 382 dated 19-3-66
- 16. GSR 1256 dated 26-8-67
- 17. GSR 1533 dated 24-8-68
- 18. GSR 2163 dated 14-12-68 (Corrigendum)
- 19. GSR 532 dated 8-3-69
- 20. GSR 1764 dated 26-7-69 (Corrigendum)
- 21. GSR 2068 dated 30-8-69
- 22. GSR 1808 dated 24-10-70
- 23. GSR 938 dated 12-6-71
- 24. GSR 992 dated 3-7-71
- 25. GSR 553 dated 6-5-72
- 26. GSR 436(E) dated 10-10-72
- 27. GSR 133 dated 10-2-73
- 28. GSR 205 dated 23-2-74
- 29. GSR 850 dated 12-7-75
- 30. GSR 508(E) dated 27-9-75
- 31. GSR 63(E) dated 5-2-76
- 32. GSR 754 dated 29-5-76
- 33. GSR 755 dated 29-5-76
- 34. GSR 856 dated 12-6-76
- 35. GSR 1417 dated 2-10-76
- 36. GSR 4(E) dated 4-1-77
- 37. GSR 18(E) dated 15-1-77
- 38. GSR 651(E) dated 20-10-77
- 39. GSR 732(E) dated 5-12-77
- 40. GSR 755(E) dated 27-12-77
- 41. GSR 36(E) dated 21-1-78
- 42. GSR 70(E) dated 8-2-78
- 43. GSR 238(E) dated 20-4-78
- 44. GSR 393(F) dated 4-8-78
- 45. GSR 590(E) dated 23-12-78
- 46. GSR 55(E) dated 31-1-79
- 47. GSR 142(E) dated 16-3-79 (Corrigendum)
- 48. GSR 231(E) dated 6-4-79
- 49. GSR 1843 dated 11-8-79 (Corrigendum)

- 50. GSR 1210 dated 29-9-79 (Corrigendum)
- 51. GSR 19(E) dated 28-1-80
- 52. GSR 243 dated 1-3-80
- 53. GSR 244 dated 1-3-80
- 54. GSR 996 dated 27-9-80 (Corrigendum)
- 55. GSR 579(E) dated 13-10-80
- 56. GSR 652(1) dated 14-11-80
- 57. GSR 710(E) dated 22-12-80
- 58. GSR 23(E) dated 16-1-81
- 59. GSR 205(E) dated 25-3-81 (Corrigendum)
- 60. GSR 290(E) dated 13-4-81
- 61. GSR 444 dated 2-5-81 (Corrigendum)
- 62. GSR 503(E) dated 1-9-81
- 63. GSR 891 dated 3-10-81 (Corrigendum)
- 64. GSR 1056 dated 5-12-81 (Corrigendum)
- 65. GSR 80 dated 23-1-82 (Corrigendum)
- 66. GSR 44(E) dated 5-2-82
- 67. GSR 57(E) dated 11-2-82
- 68. GSR 245(E) dated 11-3-82
- 69. GSR 307(E) dated 3-4-82 (Corrigendum)
- 70. GSR 386 dated 17-4-82 (Corrigendum)
- 71. GSR 422(E) dated 24-5-82
- 72. GSR 476(B) dattd 29-6-82
- 73. GSR 504(E) dated 20-7-82 (Corrigendum)
- 74. GSR 753(E) dated 11-12-82 (Corrrigendum)
- 75. GSR 109(E) dated 26-2-83
- 76. GSR 249(E) dated 8-3-83
- 77. GSR 268(E) dated 16-3-83
- 78. GSR 283(E) dated 26-3-83
- 79. GSR 329(E) dated 14-4-83 (Corrigendum)
- 80. GSR 539(E) dated 1-7-83 (Corrigendum)
- 81. GSR 634 dated 9-5-83 (Corrigendum)
- 82. GSR 743 dated 8-10-83 (Corrigendum)
- 83. GSR 790(E) dated 10-10-83
- 84. GSR 803(E) dated 27-10-83
- 85. GSR 816(E) dated 3-11-83
- 86. GSR 829(E) dated 7-11-83
- 87. GSR 848(E) dated 19-11-83
- 88. GSR 893(E) dated 17-12-83 (Corrigendum)
- 89. GSR 113 dated 20-1-84 (Corrigendum)
- 90. GSR 500(E) dated 9-7-84
- 91. GSR 612(B) dated 13-8-84 (Corrigendum)
- 92. GSR 744(E) dated 27-10-84
- 93. GSR 764(B) dated 15-11-84
- 94. GSR 3(E) dated 1-1-85
- 85. GSR 11(E) dated 4-1-85
- 96. GSR 142(B) dated 8-3-85 (Corrigendum)
- 97. GSR 293(E) dated 23-3-85
- 98 GSR 368(E) dated 18-4-85.

99. GSR 385(L) dated 29-4-85 (Corrigendum)	132. GSR, 73(E) dated 3-2-88 (Corrigendum)
100. GSR 543(E) dated 2-7-85	133. GSR 366(E) dated 23-3-88 (Corrigendum)
101. GSR 550(E) dated 4-7-85	134. GSR 367(E) dated 23-3-88
102. GSR 587(E) dated 17-7-85 (Corrigendum)	135. GSR 437(E) dated 8-4-88
103. GSR 605(E) dated 24-7-85	136. GSR 436(E) dated 8-4-88
104. GSR 745(E) dated 20-9-85	137. GSR 454(E) dated 8-4-88
105. GSR 746(E) dated 20-9-85	138. GSR 618(E) dated 16-5-88
106. GSR 748(E) dated 23-9-85 (Corrigendum)	139. GSR 855(E) dated 12-8-88
107. GSR 892(E) dated 6-12-85	140. GSR 856(E) dated 12-3-88
108. GSR 903(E) dated 17-12-85 (Corrigendum)	141. GSR 924(E) dated 13-9-88 (Corrigendum)
109. GSR 73(E) dated 29-1-86	142. GSR 1081(E) dated 17-11-88
110. GSR 507(E) dated 19-3-86	143. GSR 1157(E) dated 9-12-88
111. GSR 724(E) dated 29-4-86 (Corrigendum)	144. GSR 42(E) dated 20-1-89 (Corrigendum)
112. GSR 851(E) dated 13-6-86	145. GSR 128(E) dated 8-3-90
113. GSR 852(E) dated 13-6-86	146. GSR 411(E) dated 29-3-90
114. GSR 910(E) dated 27-6-86	147. GSR 445(E) dated 16-4-90
115. GSR 939(E) dated 9-7-86 (Corrigendum)	148. GSR 457(E) dated 23-4-90
116. GSR 1008(E) dated 18-8-86 (Corrigendum)	149. GSR 729(E) dated 23-8-90
117. GSR 1149(E) dated 15-10-86 (Corrigendum)	
118. GSR 1207(E) dated 18-11-86 (Corrigendum	151. GSR 727(E) dated 23-8-90
119. GSR 1228(E) dated 27-11-86	152. GSR 764(E) dated 7-9-90
120. GSR 12(E) dated 5-1-87	153. GSR 10(E) dated 7-1-91
121. GSR 270(B) dated 2-3-87	154. GSR 24(E) dated 15-1-91
122. GSR 344(E) dated 31-3-87 (Corrigendum)	155. GSR 124(E) dated 5-3-91
123. GSR 422(E) dated 29-4-87 (Corrigendum)	156. GSR 281(E) dated 29-5-91
124. GSR 500(E) dated 15-5-87 (Corrigendum)	157. GSR 257(E) dated 3-5-91
125. GSR 569(E) dated 12-6-87	158. GSR 494(E) dated 25-7-91
126. GSR 840(E) dated 6-10-87	159. GSR 731(E) dated 10-12-91
127. GSR 900(E) dated 10-11-87	160. GSR 91(E) dated 7-2-92
128. GSR 916(E) dated 17-11-87	161. GSR 101(E) dated 18-2-92
129. GSR 917(E) dated 17-11-87	162. GSR 314(E) dated 9-3-92 (Corrigendum)
130. GSR 918(E) dated 17-11-87 (Corrigendum)	163. GSR 524(E) dated 15-5-92
131. GSR 72(E) dated 3-2-88 (Corrigendum)	164. GSR 596(E) dated 17-6-92